

УТВЕРЖДАЮ:  
Министр природных ресурсов  
Забайкальского края  
А.И. Волков  
«24» ноября 2017г.

**Акт**

**лесопатологического обследования № 153**

лесных насаждений Александровско-Заводского лесничества (лесопарка)

Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Акатуйское	—	10 лесной фонд, ранее находившиеся во владении колхоза «Россия»	3	76,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 76,1 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

несоответствие лесоустройству 2012 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

лесной пожар № 13/2 2016 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Нет	Нет	Нет	Нет

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Низовой, средний	Б	нет	нет	более 3/4	80	нет	нет

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Нет	Нет	Нет	Нет

2.3. Выборке подлежит 80 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 20 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности более 3/4;

усыхающих \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 80 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,  
составит \_\_\_\_\_ 0 \_\_\_\_\_.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений  
составляет \_\_\_\_\_ 0,3 \_\_\_\_\_.

#### Заключение

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их  
воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Акатуйское	_____	10 лесной фонд, ранес находившиеся во владении колхоза «Россия»	3	76,1	ССР	15,0	Б	1800	2017- 2020г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка  
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения  
смежных насаждений:

планируется лесопатологическое обследование

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2018 г.

основная причина повреждения древесины лесной пожар № 13/2 2016 года.

Дата проведения обследований 31 июля 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А. А. Подпись \_\_\_\_\_

\*\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования  
инструментальным способом.

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**


Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2012	10 лесной фонд, ранее находившиеся во владении колхоза «Россия»	3	76,1	защитные	против озеро- вые онные	—	—	состав 6ЛЗБ1Ос	Л	90	17	22	РДД	В2	05	4	120	—	—	—	—
Ф	—	10 лесной фонд, ранее находившиеся во владении колхоза «Россия»	3	76,1	защитные	проти возро донны е	3	15	состав 6ЛЗБ1Ос	Л	95	17	22	РДД	В2	05	4	120	1	0,5	—	—

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А. А. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Забайкальский край. Лесничество (лесопарк) Александровско-Заводское.

Участковое лесничество Акатуйское. Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34								
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	29	30	31	32	33
10	лесной фонд, ранее находившаяся во владении колхоза «Россия»	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживаемые	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	поджиг рубке, %	вид	назначенные мероприятия			
10		3	76,1			3	15,0	6Л3В10с	*	95	17	22	РЛМ	0,5	4	120	208	18	9	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	ср		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А.А. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 10.08.2017 года Телефон 830240-2-13-62

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край.

Лесничество (лесопарк) Александровско-Заводское, лесной фонд, ранее находившиеся во владении колхоза «Россия» Квартал 10. Выдел 3.

Площадь 15,0 га.

Номер очага вредных организмов --     . Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РДД; состав 6ЛЗБ1Ос; возраст 95; бонитет 4;

полнота 0,5; запас на га 120; возобновление естественное зарастивание.

Время и причина ослабления лесного насаждения: лесной пожар № 13/2 2016 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

вследствие лесного пожара № 13/2 2016 года насаждение потеряло биологическую устойчивость на 80%, свежий сухостой – 80 %, намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка с оставлением жизнеспособных деревьев.

Береза Кср=4,6; Лиственница Кср=4,6; Осина Кср=4,6

Кнас=4,6.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А. А. Подпись 

Дата составления документа 20.11. 2017 года Телефон 830240-2-13-62

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16			2			4												6	
20			3			16												19	
24			4			15												19	
28																			
32																			
36 и более																			
Итого, %			20			80												44	80

Порода: лиственница

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12			25			21												46	14
16			2			37												39	25
20			1			18												19	12
24			1			25												26	18
28			1			16												17	11
32																			
36 и более																			
Итого, %			20			80												147	80

Порода: осина

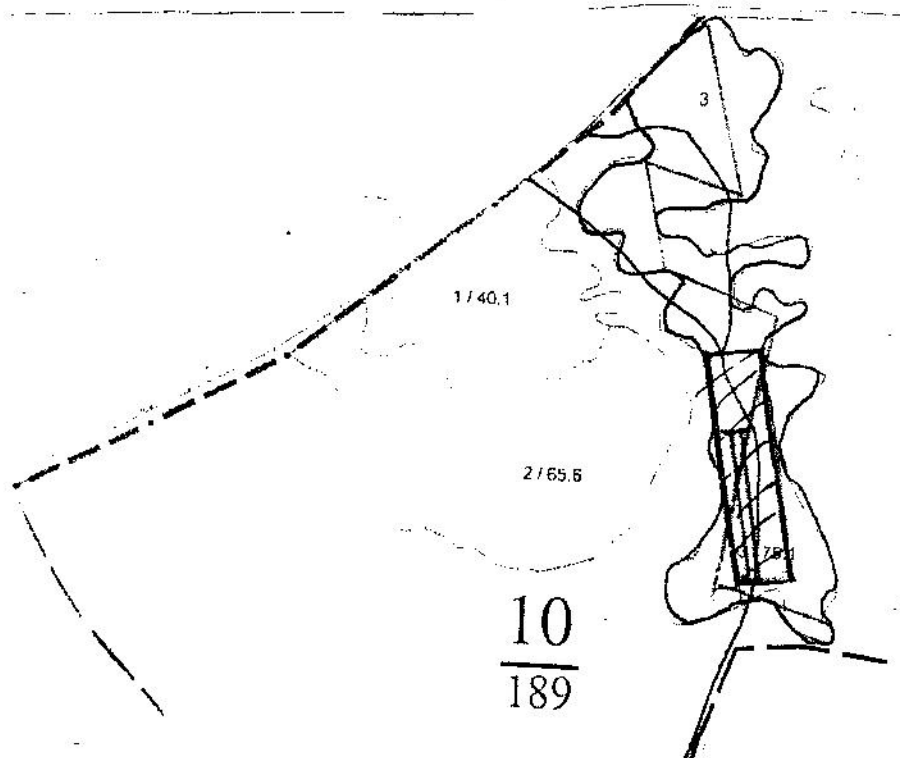
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16			1			7												8	41
20			1			3												4	18
24			1			4												5	23
28																			
32																			
36 и более																			
Итого, %			18			82												17	82

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями



Абрис участка

M 1:10000  
\*(M 1:25000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	500	10		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: Обследуемый участок  
 лента перечёта, площадь мероприятия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А. А. Подпись

Дата составления документа 20.11. 2017 г. Телефон 830240-2-13-62.

Ученый институт Восточных языков Академии наук СССР  
 Институт востоковедения Академии наук СССР

Сотрвал:	Э. А. Д. Б. П.	И. К. Т. С. Тун	И. П. Д. Давид Саввадас	И. К. Т. С. Тун	И. П. Д. Давид Саввадас
Получено:	15.07.55	17.08.55	19.09.55	21.10.55	23.11.55
Время:	10 ч.	11 ч.	12 ч.	13 ч.	14 ч.
Место:	Москва	Москва	Москва	Москва	Москва
Сотрвал:	Э. А. Д. Б. П.	И. К. Т. С. Тун	И. П. Д. Давид Саввадас	И. К. Т. С. Тун	И. П. Д. Давид Саввадас

1. 15.07.55 90 17 20 9 2 4 PUM 20 120 4812 3308 3 1443 3

получено: PUM, макс. средний  
 15.07.55

2. 17.08.55 90 17 22 5 2 4 PUM 15 120 1152 5576 2 5576 3

получено: PUM, макс. средний  
 17.08.55

3. 19.09.55 90 17 18 6 2 3 HP 4 70 273 246 3 27 2

получено: PUM, макс. средний  
 19.09.55

4. 21.10.55 90 17 19 6 2 3 HP 4 70 273 246 3 27 2

получено: PUM, макс. средний  
 21.10.55

5. 23.11.55 90 17 16 5 2 4 PUM 4 70 273 246 3 27 2

получено: PUM, макс. средний  
 23.11.55

6. 25.12.55 90 17 14 5 2 4 PUM 4 70 273 246 3 27 2

получено: PUM, макс. средний  
 25.12.55



По государственному поручению  
 25.12.55  
 J 21495  
 B 70140  
 OC 913